



Presentación

Transcripción

[00:00] Hola a todos, ¿Cómo están? Sean bienvenidos al curso de introducción a Java de Alura.

[00:06] Yo soy su instructor Diego Argüelles y voy a tener el enorme agrado de acompañarlos en esta nueva aventura, mostrándoles un poco sobre cómo es el ecosistema de Java desde lo más básico hasta algunos pasos más avanzados para poder entender cómo es que funciona este lenguaje de programación que sin duda alguna actualmente es uno de los más demandados a nivel mundial y el cual les va abrir un ecosistema infinito de oportunidades.

[00:35] Justamente basado en lo que les he dicho, la presencia de Java en el mundo actual. ¿Cómo comenzar? Actualmente Java es de los cinco lenguajes más usados en todo el mundo: bancos, startups, fintechs, todos por más que usen programación funcional en sus ecosistemas, todo, todos tienen algunos servicios en Java por la seguridad y confiabilidad que da este lenguaje orientado a objetos.

[01:03] Java fue concebido inicialmente orientado a objetos pero actualmente también ofrece soporte para programación funcional, impresiones Lambda, que ya vamos a ir viendo poco a poco en el curso más adelante.

[01:15] Fuera de eso, como ya les dije antes, la demanda en el mundo laboral es altísima. Van a encontrar ofertas de empleo por cualquier cantidad para profesionales en Java muy bien pagadas, y también la gran variedad de librerías y frameworks que ofrece esto.

[01:31] Java sirve como base actualmente para mucho más lenguajes de programación basados en la máquina virtual de Java. No se preocupen, ya vamos a ir viendo cada uno de estos conceptos a lo largo del curso.

[01:43] ¿Por qué estamos entrando al curso en la edición 8, si actualmente tenemos la edición 13 en el mercado? Bueno, basado en la última encuesta realizada por JetBrains, el 83% de empresas a nivel mundial aún usan Java 8. ¿Por qué? Porque fue esta edición la que hizo la mayor cantidad de cambios y sobre la cual las nuevas versiones se están soportando.

[02:10] Entonces, la edición 8 es la que nos va a dar la base más sólida para poder entender los cambios que fueron implementados a futuro y para poder entender también de dónde es que viene todo esto.

[02:20] Yo los invito a todos ustedes a visitar este link aquí, que es de la encuesta de JetBrains, yo lo he abierto aquí, que es el sistema desarrollador 2019, en el cual encontramos datos curiosos como por ejemplo Java es el lenguaje de programación más popular, dentro de los cinco lenguajes de programación Java está en el cuarto lugar, en el último año incluso.

[02:43] Yo los invito aquí a ver la página. No solamente crean lo que les dice el instructor, sino validen la información siempre. Hablando un poco sobre mí, mi nombre como ya les dije es Diego Argüelles, soy ingeniero en sistemas con siete años de experiencia en el desarrollo de aplicaciones empresariales tanto para startups pequeñas, grandes, entidades financieras.

[03:10] Tengo un libro publicado, The Full-stack Development basado en Aurelia, que es un framework de JavaScript, y también con MongoDB, NodeJS y Cloud Computing. Actualmente estoy estudiando un MBA en Brasil en seguridad informática y les dejo mis datos de contacto aquí abajo. Siéntanse libres de contactarme, preguntarme cualquier cosa, estoy para servirles. Comencemos el curso. Buena suerte a todos y nos vemos en el próximo video. Chau.

